

# SERIE PL

## PL 800CNC



La serie PL consta de una amplia gama de máquinas de soldar adecuadas para la construcción (mediante soldadura a tope) de curvas sectoriales en diferentes radios, cruces, 90°, 45° y 60° "TEE".

Los modelos incluyen máquinas manuales (PL 125-PL 160), hidráulicas (PL 315-PL 400) e hidráulicas CNC (PL 315-PL 2000) con control de soldadura automático informatizado.

A série PL é constituída por uma vasta gama de máquinas de soldar adequadas à construção (por soldadura topo a topo) de curvas de sector em diferentes raios, cruzadas, 90°, 45° e 60° 'TEE'.

Os modelos incluem máquinas manuais (PL 125-PL 160), hidráulicas (PL 315-PL 400) e hidráulicas CNC (PL 315-PL 2000) com controlo de soldadura automático computorizado.

# PL 800CNC



## DATOS TÉCNICOS - DADOS TÉCNICOS

|   |                              |  |
|---|------------------------------|--|
| Gama de soldadura<br>Gama de soldadura            | Ø 315-800 mm<br>Ø 315-630 mm |  |
| Voltaje<br>Voltage                                | 400 V 3 f- 50 Hz             |  |
| Potencia<br>Potência                              | 23 kW - 35 A                 |  |
| Sección total cilindros<br>Secção total cilindros | 19.63 cm <sup>2</sup>        |  |

kg  
cm

## COMPOSICIÓN DE LA MÁQUINA COMPOSIÇÃO DA MÁQUINA

|                     |   |
|---------------------|---|
| 970<br>200x130x200h | Máquina básica completa con motor, sistema hidráulico y eléctrico, consola con control CNC e impresora de datos de soldadura.<br>Máquina básica completa com motor, sistema hidráulico e elétrico, consola com controlo CNC e impressora de dados de soldadura. |
|                     | Dos mordazas giratorias de Ø 800 mm<br>Duas pinças giratórias de Ø 800 mm   |
|                     | Insertos reductores para mordazas giratorias Ø 315 - 355 - 400 - 450 - 500 - 560 - 630 - 710 mm.<br>Insertos redutores para pinças giratórias Ø 315 - 355 - 400 - 450 - 500 - 560 - 630 - 710 mm.   |
|                     | Refractadora eléctrica con reductor, accionada por el cuadro de mandos.<br>Facetador elétrico com caixa de velocidades, acionado pelo painel de controlo.   |
|                     | Espejo calefactor revestido de PTFE con termostato electrónico, accionado por el cuadro de mandos.<br>Espelho aquecido revestido a PTFE com termóstato eletrónico, controlado pelo painel de controlo.  |
|                     |   |

## ACCESSORIOS (equipamiento opcional) - ACESSÓRIOS (equipamento opcional)

| kg   | kg  | kg                             | kg  | kg  | kg   |  |     |                      |     |
|--|-----|--------------------------------|-----|---|------|--|-----|----------------------|-----|
| Abrazadera derecha/izquierda Ø 800 mm e insertos reductores (315-710 mm)                   | 250 | Plato portabridas 315>800 mm.  | 280 | Abrazaderas para construcción de tés y cruces de 90° de 630 mm y reducciones 315-630 mm.    | 1300 | Mordazas para construcción en Y a 45° y 60° 630 mm y reducciones 315-560 mm. | 900 | Embalaje en palés    | 260 |
| Braçadeira de acessórios direita/ esquerda de Ø 800 mm e inserções de redução (315-710 mm) |     | Plato portabridas 315 > 800 mm |     | Abracadeiras para construção de tés de 630 mm e cruzamentos de 90° e reduções de 315-630 mm |      | Abracadeiras para construção em Y de 45° e 60° 630 mm e reduções 315-560 mm  |     | Embalagem em paletes |     |